

Verslag

Provincie Utrecht

We-Energy Game



Wijk bij Duurstede

Introductie

De energietransitie is de grootste politieke en maatschappelijke uitdaging van ons tijdperk, maar nog niet alle politici, bestuurders, bedrijven en inwoners zijn doordrongen van dit feit. Gemeenten zijn al goed op weg om hun opgave in kaart te brengen en acties uit te voeren om mee te gaan in de transitie, maar er kunnen nog meer en betere stappen gezet worden. In dit rapport zijn de resultaten van het gespeelde spel te vinden.

Provincie Utrecht

De provincie Utrecht kent u als het hart van Nederland, centrum van verkeer, vervoer, bedrijvigheid en cultuur. Maar als provincie is het ook een veelzijdige organisatie met een politiek bestuur en ruim 700 ambtenaren die zich iedere dag inzetten voor een gezond milieu, een goed onderhouden wegennet, natuurbehoud, toereikende gezondheidszorg, een veelzijdig cultuuraanbod en een vitaal bedrijfsleven. De provincie vormt de bestuurlijke schakel tussen de rijksoverheid en de gemeenten in de provincie en heeft daarmee belangrijke taken op het gebied van coördinatie, planning en visie.

Wijk bij Duurstede

Gemeente Wijk bij Duurstede is een stad gelegen in zuidoosten van Provincie Utrecht die 23.677 inwoners telt. De gemeente ligt aan de kruising van het Amsterdam-Rijnkanaal met de Lek en de splitsing van de Nederrijn in de Lek en de Kromme Rijn. De buursteden van Wijk bij Duurstede zijn Bunnik, Houten, Culemborg, Buren en Utrechtse Heuvelrug. De centrale ligging van de stad heeft belang bij het ontwikkelen van het duurzaamheidsbeleid door de gedeelde grenzen met andere gemeentes. Naar introductie van de griffier is het doel van Wijk bij Duurstede op het moment om het gesprek te openen hoe de gemeente duurzaamheid gaat aanpakken. De reden van de sessie is dat er vaak niet kloppende ideeën en verwachtingen zijn en er in gezamenlijk gesprek hier veel over bijgesteld kan worden.



We-Energy Game



De We-Energy Game is een Serious Game die de discussie over de energietransitie opgang brengt en bewustwording bij de spelers creëert over de opgave van de energietransitie. Dit door het plaatsen van duurzame energiebronnen op een kaart van de betreffende lokale dorp of stad. De spelers kunnen de volgende rollen vertegenwoordigen: Mensen, Planeet, Winst, Balans, Wetgeving en Productie. Het spelen van de duurzame energiebronnen heeft effect op de score van iedere rol, door samen te werken moet er een totaal hoeveelheid punten worden behaald.

Resultaten Discussie

De resultaten van het spel worden door de voorzitters van elke tafel gepresenteerd. Hierin wordt benoemd dat de 'ieder voor zich' mentaliteit niet werkt bij deze problematiek. De samenwerking werkt beter, maar toch wordt opgemerkt dat de leefbaarheid in de gemeentes geweld wordt aangedaan. De tijdsdruk zorgt er voor dat er grove middelen worden ingezet en er niet wordt gekeken naar tussenwegen. Hierdoor ontwikkelt er zich een 'winnaar' en een 'verliezer' terwijl het eigenlijk betekent dat iedereen verloren heeft. Oplossingen vanuit de verschillende groepen:

- Een team heeft nagedacht over samenwerken en kwam tot het clusteren van ingezette oplossingen. Het gevolg is dat er meer controle is over op welke locatie wel en niet iets gebeurt.
- Een andere groep kwam tot een combinatie van zon en wind, omdat de groep overtuigd is dat wind essentieel is om de gestelde doelstellingen te behalen.
- Steden geven moeilijkheid, want de stedelijke omgeving heeft (realistisch gezien) geen GFT-plan terwijl dit veel zou kunnen opleveren. Een uiteindelijke conclusie is nog dat iets niet lukt zonder aan de andere kant verliezers te hebben. De oplossing zou optimalisering zijn. Hierin zou er niet gekeken moeten worden naar de rekensom, maar naar de politieke keuzes die gemaakt worden.

Uitdagingen

Uit de bespreking komen zes punten naar boven die er voor de deelnemers het meeste toe doen. Hier wordt later een keuze uit gemaakt bij de Top 3.

1. Efficiëntie: er moet meer bespaard worden bij particulieren, bedrijven en bij de gemeente zelf. Dit zal gerealiseerd moeten worden op een toegankelijke manier. Het is een uitdaging om hier de stappen voor te bedenken en uit te gaan voeren.
2. Betaalbare oplossingen: de energie transitie een mogelijkheid maken voor alle mensen. Voor veel mensen het is niet op korte of lange termijn te financieren om hun huis om te bouwen en andere acties te ondernemen. Het wordt een uitdaging voor de gemeente om te besluiten hoe hier mee om te gaan.
3. Lusten en Lasten: er zitten vaak twee kanten aan een oplossing. Deze twee kanten zijn nog niet in kaart gebracht en dat zorgt voor onenigheid. Door het in kaart brengen en uitbalanceren kan de gemeente een duidelijk plan neerzetten. Dit wordt echter wel een uitdaging, aangezien er veel spelers zijn die allemaal een andere mening hebben.
4. Doelstellingen: de doelstellingen die in 2016 opgesteld zijn blijken nu te hoog te zijn. De gemeente wilt natuurlijk ambitieus blijven, maar wilt ook realistisch zijn. De uitdaging hier zit in het opstellen van doelen die op korte termijn en op langere termijn behaald kunnen worden.
5. Kennis: informatie blijkt niet goed doorgegeven te worden naar de personen waar het bij terecht moet komen. Niet alleen van de gemeente naar de inwoners, maar ook binnen de gemeente zelf. Het is een uitdaging om er voor te zorgen dat iedereen op de hoogte is.
6. Innovatie: er komen steeds meer nieuwe oplossingen bij voor duurzame energie, de gemeente wilt niet blijven hangen in oude oplossingen als er iets beters beschikbaar is. Echter zijn de nieuwe ontwikkelingen vaak meer risicovol en soms ook enkel in het buitenland te vinden. De gemeente vindt hier de uitdaging om de juiste oplossingen te vinden die passen bij de omgeving en de innovaties.

Uitkomsten & Ondersteuning

Wijk bij Duurstede

Uit de discussie kwam een top 3 uitdagingen naar voren die hieronder te zien zijn. De We-Energy Game werkt samen met diverse projecten om u te ondersteunen bij deze uitdagingen. Per uitdaging vindt u deze projecten die u kunnen helpen met de energietransitie. Alle projecten, inclusief de We-Energy Game, zijn onderdeel van het lectoraat Communication, Behaviour and the Sustainable Society van de Hanzehogeschool.

Efficiëntie



Bedrijfskracht

CO2-uitstoot verminderen door de samenleving te verduurzamen.

Speur de Energieslurper

Aan de slag met een energiestekker en vind de energieslurper in uw huis.

Check je warmte lek

Met behulp van de warmtebeeldcamera worden warmtelekken binnens- en buitenshuis vastgesteld.

Doelstellingen



Quickscan

Hulp bij het opstellen van het energie omgevingsplan.

Innovatie



Masterclasses

Intensieve en leerzame lessen over actuele problematiek.

We-Energy Tool

Het vervolg van de We-Energy Game. Aan de slag met werkelijke gegevens in eigen omgeving.

Meer weten? Kijk op de website of neem contact op!



we-energy.eu/projecten |



m.przybyla@pl.hanze.nl